

ВАЛЕРИЮ ВИКТОРОВИЧУ КУЗИНУ — 60 ЛЕТ

4 августа 2018 г. исполнилось 60 лет доктору технических наук, почетному работнику сферы образования Российской Федерации, заведующему кафедрой технологического проектирования МГТУ «Станкин» **Валерию Викторовичу Кузину**.

После окончания Московского станкоинструментального института (ныне МГТУ «Станкин») в 1980 г. Валерий Викторович начал трудовую деятельность в должности инженера на кафедре резания материалов. В последующие годы работал ассистентом, старшим преподавателем и доцентом этой же кафедры, заместителем декана технологического факультета, заместителем первого проректора университета и директором студенческого научно-производственного центра.

В 1986 г. В. В. Кузин защитил кандидатскую диссертацию на тему «Повышение работоспособности и надежности твердосплавных инструментов нанесением многослойных и композиционных покрытий и их дополнительной обработкой», а в 2007 г. — докторскую диссертацию на тему «Разработка режущих пластин из нитридной керамики для предварительной механической обработки деталей». Защиты проходили в диссертационных советах при МГТУ «Станкин».

Являясь высококвалифицированным преподавателем, Валерий Викторович усовершенствовал учебный процесс на кафедре технологического проектирования МГТУ «Станкин» в соответствии с современными требованиями. Под его руководством обновлено учебно-методическое обеспечение специальности «Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении», что позволило проводить углубленную подготовку студентов для приобретения ими профессиональных знаний, разработаны учебные курсы «Теоретические основы реноваций», «Перспективные технологии и экономика реноваций», «Триботехника в реновации» и «Технологический мониторинг процессов реновации, средств и объектов материального производства». В. В. Кузин постоянно совершенствует технику чтения лекций, проведения семинарских и практических занятий с использованием оригинальных методических материалов и современных информационных технологий.

Валерий Викторович уделяет большое внимание развитию научного направления «Создание керамических материалов конструкционного и инструментального назначения для заданных условий эксплуатации», реализуемого в рамках раздела «Технологии получения и обработки конструкционных наноматериалов» из



Перечня критических технологий Российской Федерации. Под его руководством выполнены научно-исследовательские проекты «Разработка методологических принципов создания керамических режущих и деформирующих инструментов с повышенными эксплуатационными показателями» (ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России») и «Разработка и апробация технологии получения высокоплотной керамики с наноструктурированным поверхностным слоем на основе использования лазерного излучения» (ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 гг.»).

В. В. Кузин является автором трех монографий, более 150 публикаций в высокорейтинговых между-

народных и российских журналах и более 20 патентов РФ, что обеспечивает ему высокие показатели публикационной активности (индекс Хирша в базах РИНЦ, Web of Science и Scopus 20, 8 и 11 соответственно). Валерий Викторович выступает с докладами на международных конференциях в России, Германии, Великобритании, Чехии, Франции, Сербии, Венгрии, Черногории, Беларуси. Он является членом Ученого совета и диссертационного совета Д 212.142.01 МГТУ «Станкин»; в 2011 и 2012 гг. входил в состав диссертационного совета Д 212.025.03 при Владимирском государственном университете. В. В. Кузин — член редколлегии двух высокорейтинговых журналов и научного комитета конференции «Research and Development in Mechanical Industry – RaDMI». Результаты научных исследований Валерий Викторович успешно использует в учебном процессе и при подготовке аспирантов. Под его руководством успешно защищены две кандидатские диссертации и шесть магистерских. Его магистры и аспиранты побеждали в конкурсе «Умник» и получали дипломы на выставках научно-технического творчества молодежи. Особое внимание Валерий Викторович уделяет воспитательной работе со студентами и молодыми учеными.

За многолетнюю преподавательскую и научную деятельность В. В. Кузин награжден ведомственной наградой Минобрнауки России «Почетный работник сферы образования Российской Федерации», медалью «В память 850-летия Москвы», а также медалями и дипломами ВДНХ, технологической выставки «D-TE» (Китай), Промышленной недели (Россия), Выставки изобретателей (Китай), Салона изобретений и инновационных технологий «Архимед-2012» (Россия) и конкурса A.N.D.I. «INVENTECO 2012» (Италия).

Сотрудники кафедры технологического проектирования, редколлегии и редакция журнала «Новые огнеупоры», коллеги и друзья сердечно поздравляют Валерия Викторовича Кузина с 60-летием, желают ему крепкого здоровья и новых успехов в его плодотворной научной и преподавательской деятельности!